SOROLLA-315

MANUAL DE INSTRUCCIONES

ABREVIADO

OBEA – CHAIR

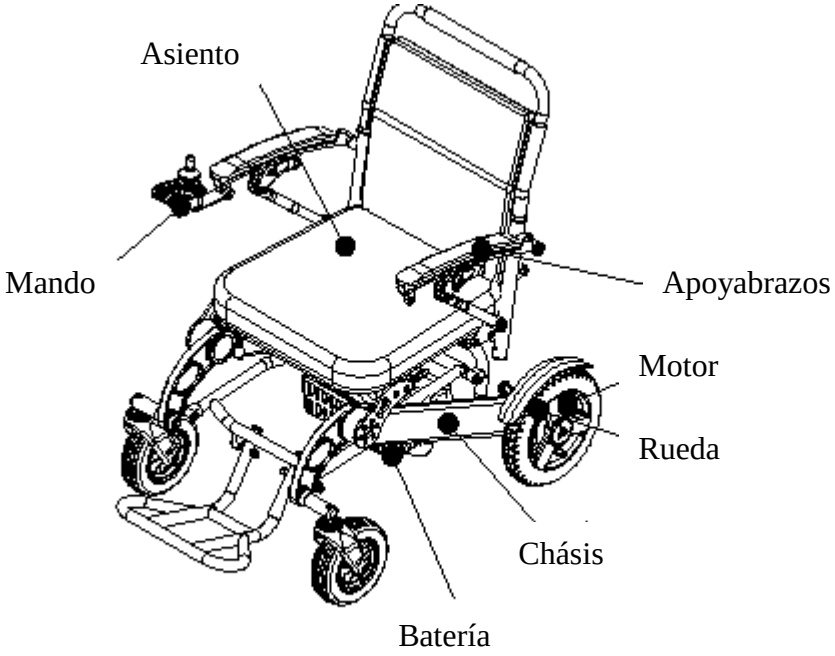
Avda. Gudaris, 33
20140 ANDOAIN
TFO:943.591347
FAX:943.591886
E-mail: chair@obea.es
www.obea.es

CE

Por favor, lea atentamente las instrucciones antes de usar la silla para el uso y mantenimiento adecuado. Obea-Chair no asume la responsabilidad por las lesiones o daños a la propiedad personal sufridos por el uso inádecuado de este producto.

Estructura básica

Esta silla está compuesta por el chasis, ruedas, asiento/respaldo, reposabrazos, reposapies, baterías, motor y mando.



PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Máxima Velocidad	8 Km/h	Peso	26Kg
Pendiente maxima	9º	Carga maxima	150Kg
Subir escalones	40mm	Motor	DC24V, 2x250W
Radio de giro	0,9m	Batería	DC24V 7Ah Lítio
Autonomía carga llena	10Km	Mando	LED 50A
Consumo	2,4kw.h/100km	Cargador	AC220V, 50Hz, DC24V,2A
Dimensiones	Fondo 1010mm Ancho 660mm Alto 890mm	Ruedas	Delanteras.200x50mm neumáticas Traseras 315mm neumáticas
Altura brazo	220mm		

NOTAS DE SEGURIDAD

Advertencia

Las señales de Advertencia en el manual pueden dar lugar a lesiones personales si el usuario no respeta lo descrito.

Prohibición

Las señales de Prohibición en el manual pueden dar lugar a lesiones personales o accidentes graves si el usuario no respeta lo descrito.

Asistente

Las señales de Asistente en el manual indican que es aconsejable la ayuda de un Asistente para no causar lesiones personales o accidentes.

- ✓ El usuario debe ser consciente y tener la capacidad de juzgar y controlar.
- ✓ El usuario debe leer el manual antes de usar la silla Sorolla.
- ✓ El usuario debe entender las características del producto. Practique sus habilidades de conducción en una superficie abierta, plana y segura antes de su uso regular.
- ✓ El usuario debe practicar acompañado.

Advertencia

Para prácticar ponga la velocidad al mínimo

¿Cómo acelerar y parar?

Empujar el joystick del mando hacia delante para ir hacia delante y suelte el joystick para que se detenga.

¿Cómo ir hacia atrás?

Empujar el joystick del mando hacia atrás ligeramente. Preste atención a su espalda para evitar colisiones.

¿Cómo girar?

Presione ligeramente el joystick del mando hacia la izquierda o a la derecha según el lado hacia donde quiera ir. Preste atención a sus lados para evitar colisión.

¿Cómo conducir girando en curvas?

Empujar ligeramente el joystick del mando de acuerdo con la dirección y la velocidad de la práctica del control de la curva en consecuencia.

¿Cómo superar los obstáculos?

Empujar ligeramente el joystick del mando para evitar el obstáculo y reduzca la velocidad en consecuencia.

¿Cómo conducir más rápido?

Empujar el joystick del mando recto hasta adelante del todo y preste atención a su frente para evitar la colisión.

¿Cómo salvar obstáculos en altura?

En obstáculos de hasta 3 cm. hacia delante con cuidado y lentamente.

¿Cómo subir una pendiente?

Inclinarse hacia delante para mantener el centro de gravedad y conducir despacio. La pendiente debería ser inferior a 9º.

¿Cómo entrar y salir de los ascensores?

El usuario debe poner atención al periodo de apertura y cierre de las puertas para evitar colisiones al entrar o salir.

¿Por donde conducir?

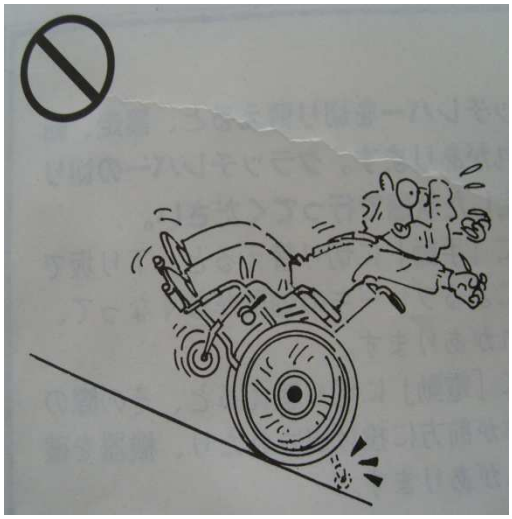
Circule por la acera y no entre en la carretera.

¿Cómo cruzar las carreteras?

Vaya por el carril peatonal y cruce por los pasos de cebra.

Advertencia

No cruce la línea del ferrocarril por sí mismo. Según como este el paso, puede hacer que la silla vuelque y poner en peligro al usuario. Si tienes que cruzar vías de tren, vete acompañado de un asistente.



Advertencia

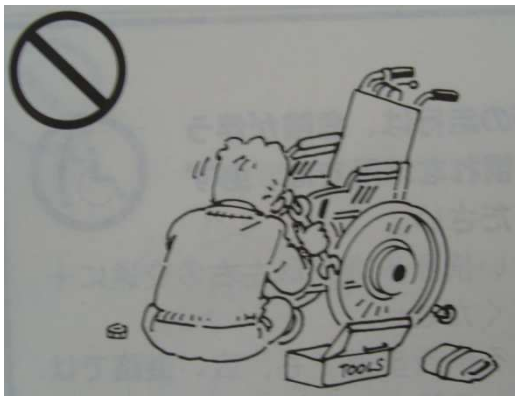
En pendientes máximas es recomendable ir acompañado de un asistente. Movimientos bruscos pueden provocar el vuelco y poner en peligro al usuario.

Advertencia

Al intentar subir escalones o aceras se recomienda ir acompañado de un asistente, puede provocar el vuelco y poner en peligro al usuario.

Advertencia

Un procedimiento incorrecto de entrar y salir de la cama puede conducir al usuario a resbalar y poner en peligro su seguridad personal. Se recomienda la ayuda de un asistente.



Advertencia

El usuario no debe tratar de reparar la silla Sorolla por sí mismo. Puede causar daños permanentes en el producto e incluso poner en peligro su seguridad personal.
La silla debe ser reparada por establecimientos profesionales.

Advertencia

Los niños no deben jugar con la silla. Puede causar daño permanente del producto o incluso poner en peligro la seguridad personal.

- ✓ El lavado directamente con agua a la silla de ruedas eléctrica puede dañar el producto o incluso poner en peligro la seguridad personal.
- ✓ Limpie la silla con un paño húmedo cuando sea necesario.
- ✓ La batería no debe exponerse a la lluvia o la humedad, de lo contrario, puede causar cortocircuito.

- ✓ La batería debe mantenerse alejada de una fuente de calor.
- ✓ No exponer la batería a una exposición en el ambiente caliente o frío extremo. Esto reducirá el rendimiento de la batería o dañará la batería.
- ✓ Evite que los niños juegen con la batería. La batería no debería estar almacenada donde los niños puedan llegar.

- ✓ Si la batería se pone caliente, deformada o desprende olor cuando está en uso o la está cargando, usted debe dejar de usarla inmediatamente, de lo contrario, puede causar daños o incendios.
- ✓ El cargador y la batería no deben ser cubiertos por otros elementos cuando se carga. Debería ser colocado en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

- ✓ La batería tiene la característica de auto-descarga. No la guarde descargada. Esto llevará a un daño excesivo de la batería.
- ✓ Si no va a utilizar la batería durante un largo plazo de tiempo, cargela cada tres meses, de lo contrario podría dar lugar a su irrecuperabilidad.

- ✓ No exponer la batería al sol en el coche cerrado. Puede explotar con el calor.
- ✓ Las baterías de lítio son reciclables. Por favor, no tiren a la basura por azar.

Cómo abrir y cerrar

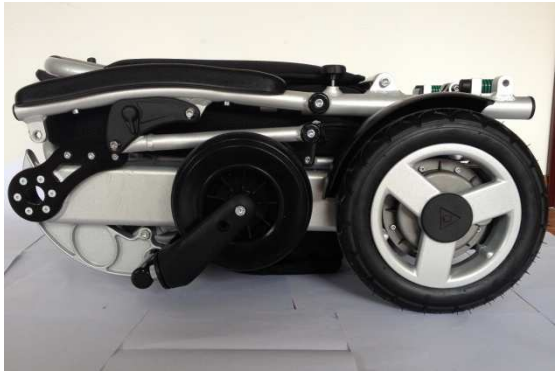
Para plegar la silla, levante la palanca de la pic1, presionando el respaldo hacia atrás para facilitar su desenganche.
Si está abriendo la silla Sorolla, asegurese de bloquear bien la palanca de la figura pic2 antes de conducir la silla.

Pic 1

Pic 2

Tirar del respaldo y de la barra de debajo del asiento para plegar la silla, como se muestra en la figura pic3 y pic4.

Pic 3



Pic 4

Cómo instalar el mando/joystick

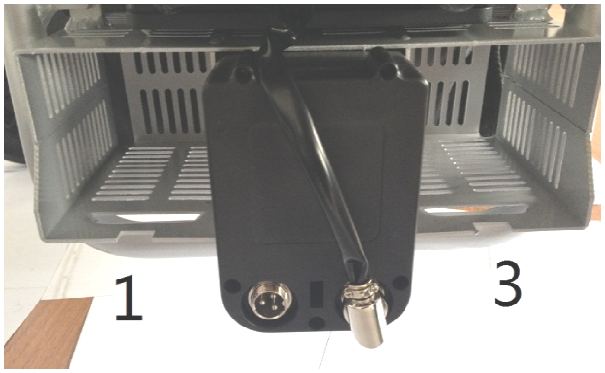
Para conectar el mando, inserte el conector del mismo con el cable de los motores principales (pic6).
Para ajustar el mando en ángulo, utilice la roseta de la figura pic5. No suba el mando hasta su posición de conducción, primero apriete la roseta cuando le faltan unos 45º para su posición y sujetando la roseta suba el joystick hasta la posición de manejo.

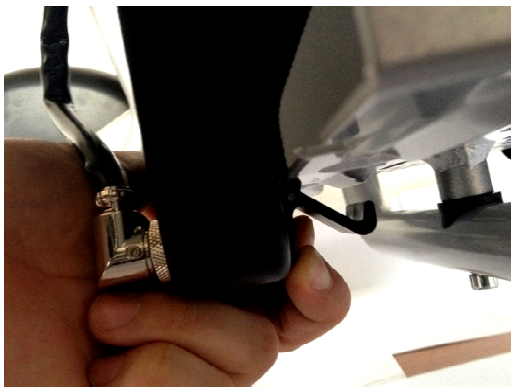
Pic 5

Pic 6

Cómo instalar y cambiar la batería

La batería lleva 2 conectores. En uno se enchufa el cable del controlador(pic7), y el otro es para conectar más baterías en serie con otro cable y darnos más autonomía. Posibilidad de 3 baterías en serie.
Para sacar las baterías de su alojamiento, presionar la pestaña como en pic8.





Pic 7

pic 8

Cómo ajustar el respaldo en altura

Libere la roseta como en la figura pic9 y suba o baje el respaldo a su altura deseada(pic10). A continuación fije la roseta otra vez.

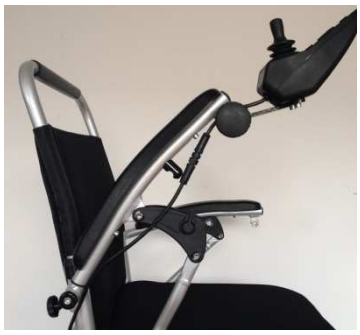
Pic 9

pic 10

Cómo abatir el brazo

Debajo del brazo existe una pequeña roseta que libera el brazo (pic11). Cuando la pestaña se gira y está hacia arriba, el brazo se puede abatir (pic12). Cuando se gira y la pestaña está hacia abajo, el brazo se fija y no se puede abatir (pic13).

Pic 11



Pic 12

Pic 13

Nota: Si el brazo donde está el mando lo abatimos hacia atrás, y cambiamos el ángulo del mando, podremos manejar la silla desde el puesto de acompañante para determinadas situaciones temporales.

Cómo plegar el apoyapies

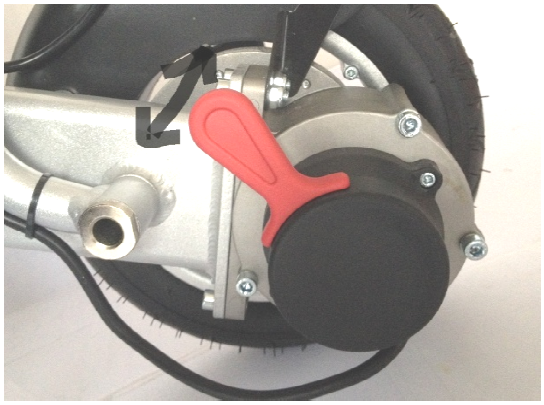
Simplemente plegando hacia arriba el reposapies, conseguimos recogerlo.

Pic 14

Pic 15

Cambio de manual a eléctrico

La manilla roja situada junto a los motores, nos permite poner la silla en sistema elèctrico o en sistema manual. El mando debe estar apagado para poder empujar la silla manualmente.



Pic 16

La primera vez

Después de que la silla esté totalmente montada y abierta por completo, se puede utilizar. **Atención**: cuando el usuario se siente por primera vez en la silla, debe tener algún asistente cerca (pic17).

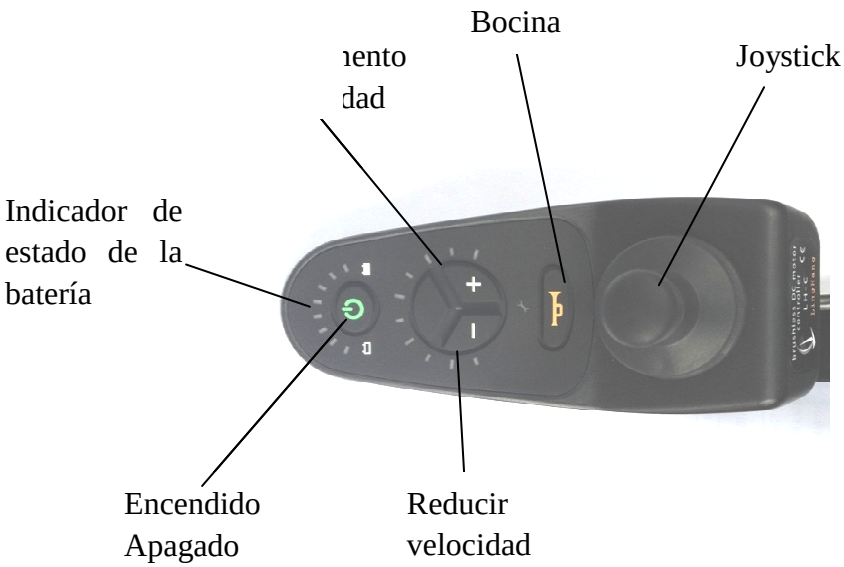
Pic 17

Pic 18

Asegurese de que el usuario enciende la alimentación del mando. Ponga la velocidad mínima al principio. Para ir hacia delante, presione el joystick hacia delante, y a los lados según hacia donde quiera girar. En el momento que suelte el joystick, la silla le frenará automáticamente. Necesitará un poco de tiempo para practicar en espacios libres y abiertos.

Teclas de función del mando

- Joystick: Para controlar la dirección y la velocidad.
- Botón encendido: Para encender. Se enciende el indicador de estado de batería
- Botón apagado O: Para apagar.
- Botón + : Para incrementar la velocidad. Se refleja en un máximo de 5 luces.
- Botón - : Para reducir la velocidad. Se refleja en un mínimo de 1 luz..
- Bocina: Apretar para hacer sonar la bocina.
- Velocidad: Display que refleja la velocidad. De 1 a 5 luces.
- Indicador de batería: Display que indica el estado de carga de la batería. Cuando están todas encendidas está al 100%, y se van apagando verdes, naranjas y rojas sucesivamente según el consumo.
- Si la silla está en manual, y enciende el mando, le bloquerá las ruedas con el freno, y al darle al Joystick parpadeará y pitará para indicarle que está en modo manual.



Almacenamiento

La silla debe ser colocada en un lugar seco y ventilado en caso de almacenamiento prolongado (pic20). La batería necesita ser cargada una vez cada tres meses, de lo contrario podría dañarse.

Pic 20

pic 21

Ponga la silla plegada en posición vertical. Una mano debe agarrar el tubo debajo del cojín del asiento para levantar y transportar la silla (pic21). La silla no debe ser expuesta al calor, la luz solar, entornos fríos o directos, en caso contrario, las partes de goma se verán deterioradas y acortará la vida útil. La batería puede quemarse por entornos de alta temperatura y puede provocar incendios.

Mantenimiento

- El usuario debería verificar periódicamente si los tornillos de unión del chásis están sueltos (cada 6 meses). Si están sueltos, apriete para garantizar la seguridad.

- Compruebe si las ruedas delanteras y traseras están sueltas. Si hay una resistencia significativa, por favor, cambie el rodamiento.

- Compruebe usted mismo si los neumáticos, apoyabrazos y otras piezas de goma o de plástico están envejeciendo. Si es así, por favor reemplazarlos.

- Compruebe si los conectores de la batería están oxidados. Si es así, por favor, reemplazarlos.

- Compruebe si el bloqueo de plegado está trabajando. Si está suelto o atascado, reemplazarlo con prontitud.

- La sustitución de piezas debería ser realizado por el taller de reparaciones o servicio de mantenimiento de personal profesional. No reemplazarlo usted mismo.